



CITEL

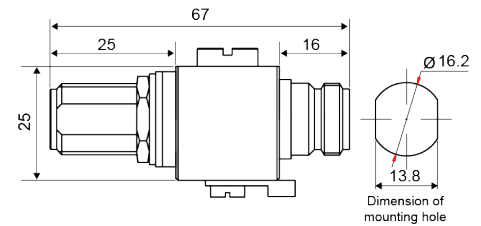


P8AX25-6G-N/FF

- Protección coaxial RF
- DC-7 GHz
- 240 W
- Conector : N
- Baja pérdida de inserción
- Descargador de gas extraíble
- Déjà pasar la DC
- Bidireccional



Electrical Characteristics		
Corriente máx. De línea	I_L	10 A
Gama de frecuencia	f	DC-7 GHz
Perdida de inserción		< 0.2 dB
Corriente de func. Permanente <i>Corriente permanente a U_c</i>	I_c	Ninguna
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I_{max}	20 kA
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección <i>@ I_n (8/20µs)</i>	U_p	< 2300 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	I_{imp}	1 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I_n	5 kA
Impedancia		50 ohms
Potencia máx.		240 W
Return loss		> 19 dB
Típico dejar pasar la energía <i>[50 ohms] entrada 4kV 1.2/50µs - 2kA 8/20µs</i>		2.2 mJ
VSWR - ROE		<1.25:1
Resistencia de aislamiento		≥10 GOhms



Mechanical Characteristics		
Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		conector N Hembra/Hembra
Montaje		Pasamuros
Material plástico		Latón/superficie : Cu Zn Sn
Temperatura de operación		-40/+85°C
Clase de protección		IP66
Uso exterior		Si
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión
Módulo(s) enchufable		2 x BA HF - 150/20
Dimensiones		Ver esquema
Contact		Bronce/Superficie Au-Ag
aislamiento		PTFE
Peso		0.165 kg

Standards		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497C / UL497E
Conformidad RoHS		Si
Part Number		68014